Index of Claims

	10110 10111		
			Brit 188

Application No.

09/903,885

Date

Examin r

Vincent P. Barth

Applicant(s)

HALLIYAL ET AL.

Art Unit

2877

Α

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

N Non-Elected
I Interference

Claim

Appeal

O Objected

Date

		Date												
Cla						1								
Final		E0/50/11	,											
	1	_				_	┝┈	_	-		l			
	8						Н				l			
	18			\vdash							١			
	¥			Г							l			
	3			\vdash			\vdash							
	8													
	1 2 30 30 x 1/2 1/2 1/2 1/2										١			
l	8	Ŧ									1			
ð	9	ا تر ا									l			
3	10	=									l			
334567	10 11 12 13 14	7 7 2 2									l			
5	12	5									l			
6	13	=									1			
1	14	7		_					_					
	76€			L					L		l			
8	16 17	2 2 3					_				l			
9	17	د		_							l			
10	18 19	2					L				l			
и	19			_							ı			
13	20	2		ļ	_		_				ı			
13_	21 22	>					<u> </u>				l			
14	22	.>		_	_				_		l			
1S	23 24 25	>		_	<u> </u>	_	<u> </u>				l			
16	24	5		_	<u> </u>		_			_	l			
8 10 11 13 14 15 16 17 18	25	2 2 2 2 2 2 2		\vdash	_	<u> </u>	_		_	_	١			
(2)	26	ب		<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ				l			
ш	26 27 28 29	Ĩ		⊢	H	<u> </u>	\vdash			_	l			
	28	<u> </u>	-		<u> </u>		├—	_	_	_	ı			
	29		-	<u> </u>	_	-	<u> </u>			-				
	30	 	<u> </u>			-	 	-	<u> </u>	-	١			
	31 32		<u> </u>	\vdash	-			-			ı			
	33			\vdash			\vdash				l			
	34	<u> </u>	_	\vdash		-	├			_	l			
	35		-	-				-						
	36	<u> </u>		-			 	\vdash						
	36 37						\vdash							
	38			\vdash	_		 		-	_	l			
	39			-					-		l			
	40										1			
	41	\vdash	<u> </u>			_	 	-	-					
	42		<u> </u>		-				-		1			
	43		···				┢				1			
	44	<u> </u>						_	-		1			
	45	Г	\vdash	\vdash	Т		\vdash		\vdash		1			
	46										1			
	47							<u> </u>	-		1			
	48					l			Г		1			
	49	Г	П				Г		_		1			
	50						r-				1			

E E		Ulá	1111		Date							1111	Claim						Jau				_
52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 135		Final	Original										Final	Original									
52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 135			51		-	+-	_		tt					101								[r
53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 135			E2	+	+	╁	├	-	 					101	-		_	\vdash				\vdash	H
54 104 105 55 105 106 57 107 107 58 108 59 60 110 110 61 111 112 62 112 113 64 114 115 65 115 66 67 117 117 68 118 69 9 119 120 71 120 121 72 122 122 73 123 123 74 124 124 75 125 125 76 126 127 78 128 129 80 130 130 81 131 132 82 132 132 83 133 133 84 134 134 85 135 135 86							<u> </u>	-	\vdash					102						<u> </u>	<u> </u>	 	H
55			53	\perp	_	_	<u> </u>		Ш					103								Ш	L
56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140			54					_						104									L
56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140			55											105									
57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 1112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140			56	T										106									ľ
58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141			57						\Box					107									Ī
59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 <td< td=""><th></th><td></td><td></td><td></td><td>\top</td><td><u> </u></td><td>-</td><td>\vdash</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>r</td></td<>					\top	<u> </u>	-	\vdash	1														r
60					+-	+-	H	┢	H		_			109									ŀ
61					+	+	-	-	 				-	110	-				-				H
62					+-	+-	┢															\vdash	H
63			01		+	+	\vdash		₩					111	<u> </u>			_				\vdash	H
64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 96 146 97 147 98 148 99 149 <th></th> <td></td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td>—</td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>112</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td>-</td>					+	—		<u> </u>						112					_			 	-
65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 149 <th></th> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>\bot</td> <td>+</td> <td><u> </u></td> <td><u> </u>_</td> <td>\sqcup</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>113</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>Ш</td> <td>L</td>				_	\bot	+	<u> </u>	<u> </u> _	\sqcup					113							_	Ш	L
66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 146 99 149			64	_	\perp			L						114				_			_	ш	L
67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	1					<u> </u>								115							L.		L
68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			66											116									
68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			67											117									Г
69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149						1																	Ī
70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			69		\top	1								119									Ī
71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	H			_	\top	+		Т	Ħ	-		::::		120									ŀ
72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149				\neg	+-		-	 	\vdash					121				_					r
73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			72	-	+	+	\vdash		\vdash	-	_			122	\vdash				_	_		H	H
74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149						+	-				_			122				_					L
75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149			74	-	+	+		┢	╁	\dashv	_			123				_			<u> </u>	Н	r
76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149				-	+	+	-		\vdash					124									_
77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149				_	+	+	\vdash	H			_			120	_					_	_	Н	H
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			76				<u> </u>							126				<u> </u>	_	_			h
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	i i			_	-	+	├-	<u> </u>		_													L
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149					\bot		ļ	_						128	_							Ш	_
81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			79		\perp	1_	<u> </u>	_						129								Ш	L
82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149							_	_	Ш					130				_					L
83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			81											131									L
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149					┸	\perp								132								Ш	L
85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149														133									L
85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149							1					1111		134									
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			85											135									
87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			86		$\neg \vdash$	1		Γ						136									Г
88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			87		\top			Г						137					_				Γ
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149					1	1		-		_				138									Γ
90				\neg	_	\top			Ħ					139									ľ
91					+	+			Ħ		_			140	_		_	_					r
92 142 143 143 94 144 95 96 146 97 147 98 148 99 149 149					+-	+	 	┢	+	\neg										_	-	\Box	ŀ
93				-	+-	+	 	┢	╁┼	-				1/12				_	_			\vdash	ŀ
94 144 145 145 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149						+		⊢	\vdash									<u> </u>		_	\vdash	\vdash	H
95 145 146 97 147 98 148 99 149 149					+	+	\vdash		\vdash	-	-				\vdash			\vdash	\vdash	 	_	Н	H
96 146 97 147 98 148 99 149 149		<u> </u>		-+-	+-			-	\vdash	-			-					-	-			Н	H
97 147 98 148 149 99 149 149		_		-	+	+	⊢	-		\dashv						_		-	\vdash	\vdash	-		_
98 148 149 149 149 1								-	\vdash	-					-			-	<u> </u>	_	_	$\vdash \vdash$	-
99 1 149 149				\vdash	+-	+-	⊢	-	\vdash	_								<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	H	-
100 150		<u> </u>			+	\perp	Ͱ	-						148	_			<u> </u>	\vdash		<u> </u>	Н	L
HE 100					+	+	 		\vdash						\vdash				ļ	<u> </u>	<u> </u>		L
	11		100			Ь	L	<u> </u>	Ш					150	L		_			<u> </u>		Ш	